

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

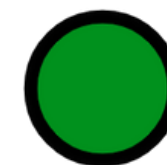
الدرس المائة وستة
وثلاثون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات

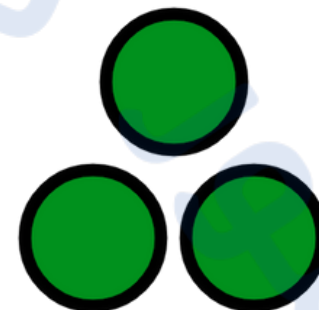


0543256573

١



٢



٣



٤

٥

٦

كم العدد الكلي للدوائر لعمل النمط إلى الشكل السادس ؟

أ ٥٥

ب ٥٦

ج ٥٧

د ٥٨

0543256573

إذا كان ${}^1_2 = 8$ (س - ٢) ، أوجد قيمة س

أ ٢

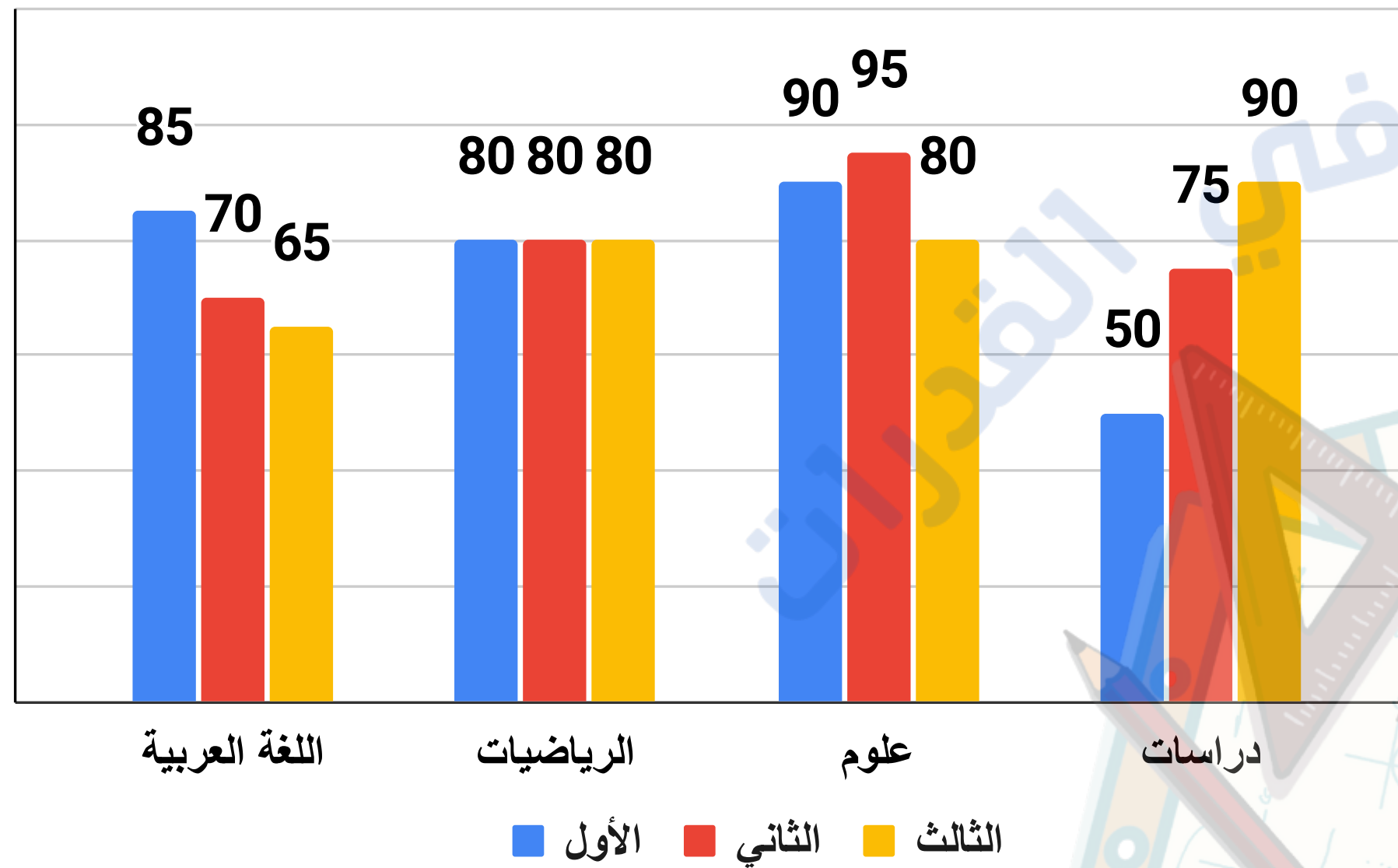
ب ٣

ج ٤

د ٦



0543256573

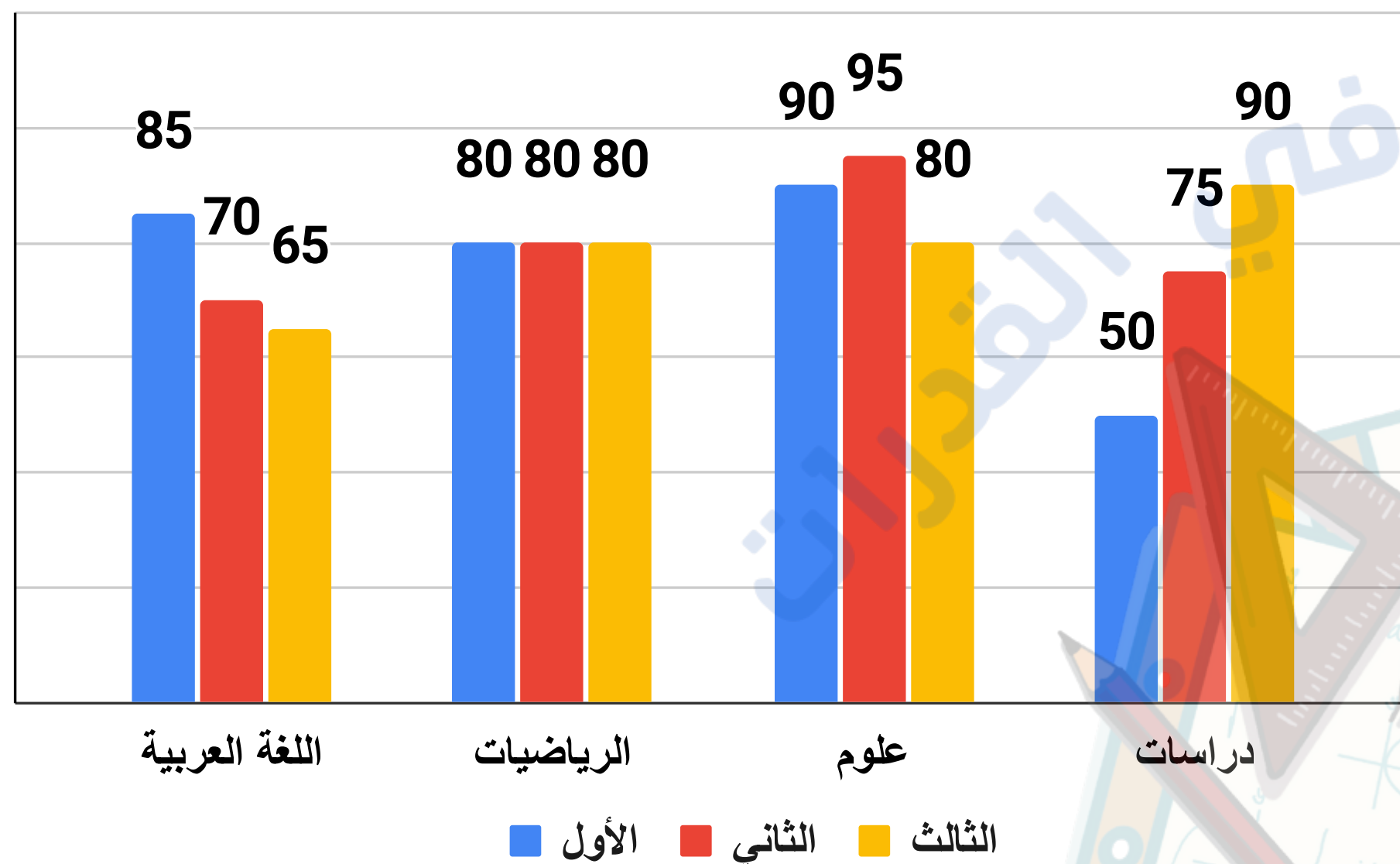


ما المادة التي درجاتها ثابتة
في الثلاث سنوات

أ دراسات ب علوم

ج رياضيات د لغة عربية

0543256573



ما الدرجة الأكثر تكراراً
في الثلاث سنوات؟

ب ٨٠

أ ٧٥

د ٩٠

ج ٨٥

0543256573

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ،
أوجد قيمة $s + v$

أ $\frac{4}{8}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

0543256573

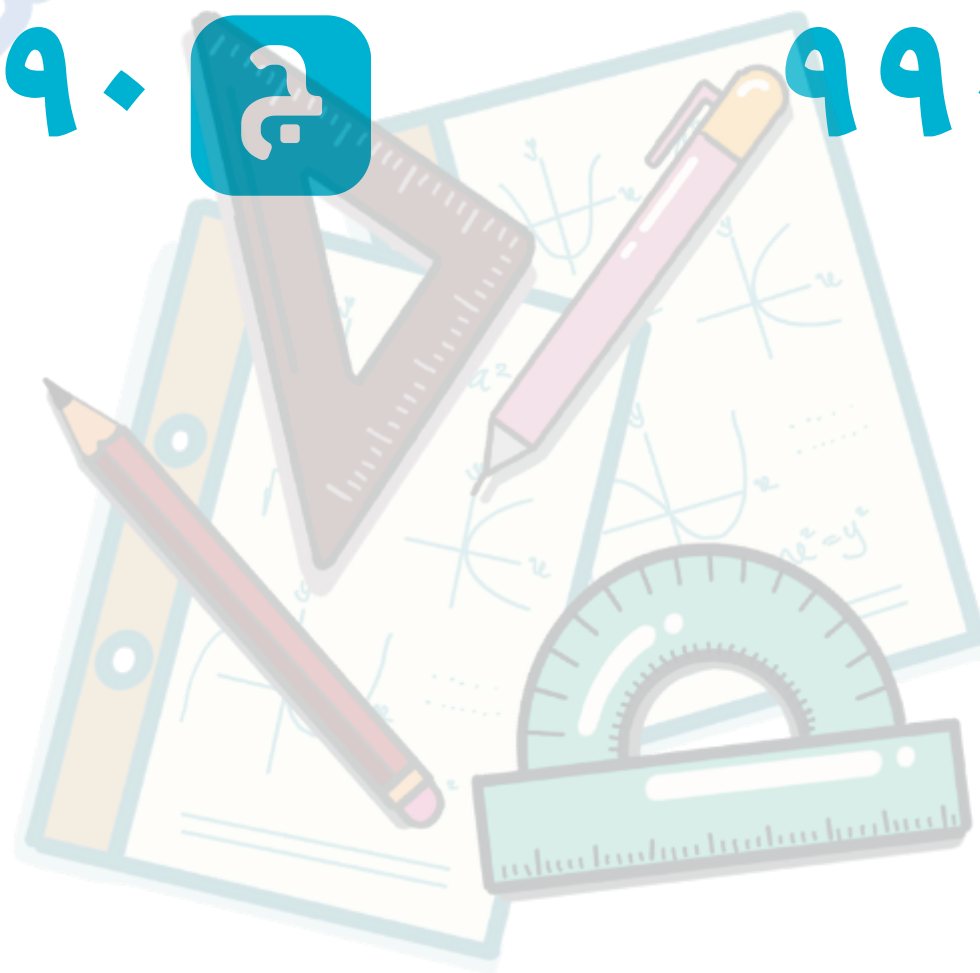
احسب قيمة $99^2 - 1$

د ٩٩٩٨

ج ٩٩٩٠

ب ٩٩٠٠

أ ٩٨٠٠



0543256573

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الثانية : $\frac{5}{\binom{7}{3}^4}$

- القيمة الأولى : $\frac{5}{\binom{7}{4}^3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

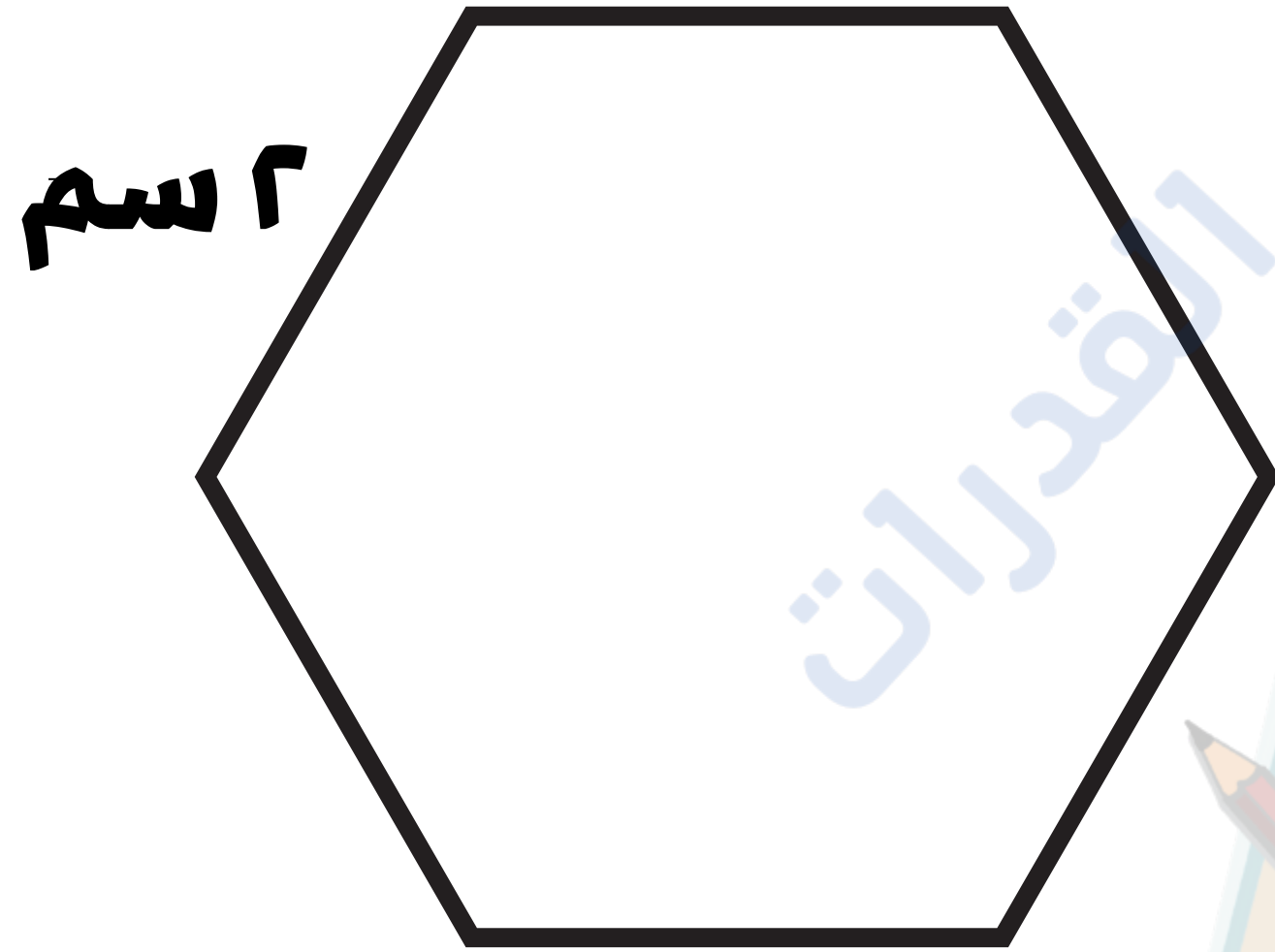
د المعطيات غير كافية



0543256573

سؤال 8 في الشكل أدناه أوجد

مساحة السداسي المنتظم



أ $\sqrt{3}$ ب $2\sqrt{3}$ ج $4\sqrt{3}$ د $6\sqrt{3}$

هـ $12\sqrt{3}$ و $16\sqrt{3}$ ز $18\sqrt{3}$ ح $24\sqrt{3}$

0543256573

مصنع ينتج ٥٠٠ عبوة يوميًا ومصنع آخر ينتج ١٢٥ عبوة يوميًا ، فإذا أنتج المصنع أول ٢٥٠٠ عبوة ، كم أنتج المصنع الثاني؟

د ٦٥٠

ج ٦٢٥

ب ٦٠٠

أ ٥٠٠

0543256573

قارن بين :

-القيمة الثانية : ٥٠ %

-القيمة الأولى : $\frac{10}{20}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

علبة دواء سعتها ١٢٥ ملل ويأخذ المريض ٥ ملل ٣ مرات يوميًا ، كم يتبقى في العلبة بعد أسبوع من استخدامها؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0543256573

٣ مدن رسمت على خريطة كرؤوس مثلث متطابق الأضلاع محيطه = ٩ سم ، إذا كان مقياس الرسم = ١ سم : ٥٠ كلم ، ما المسافة بين كل مدينة وأخرى ؟

- أ ٤٥٠ كلم ب ٣٠٠ كلم ج ٢٠٠ كلم د ١٥٠ كلم

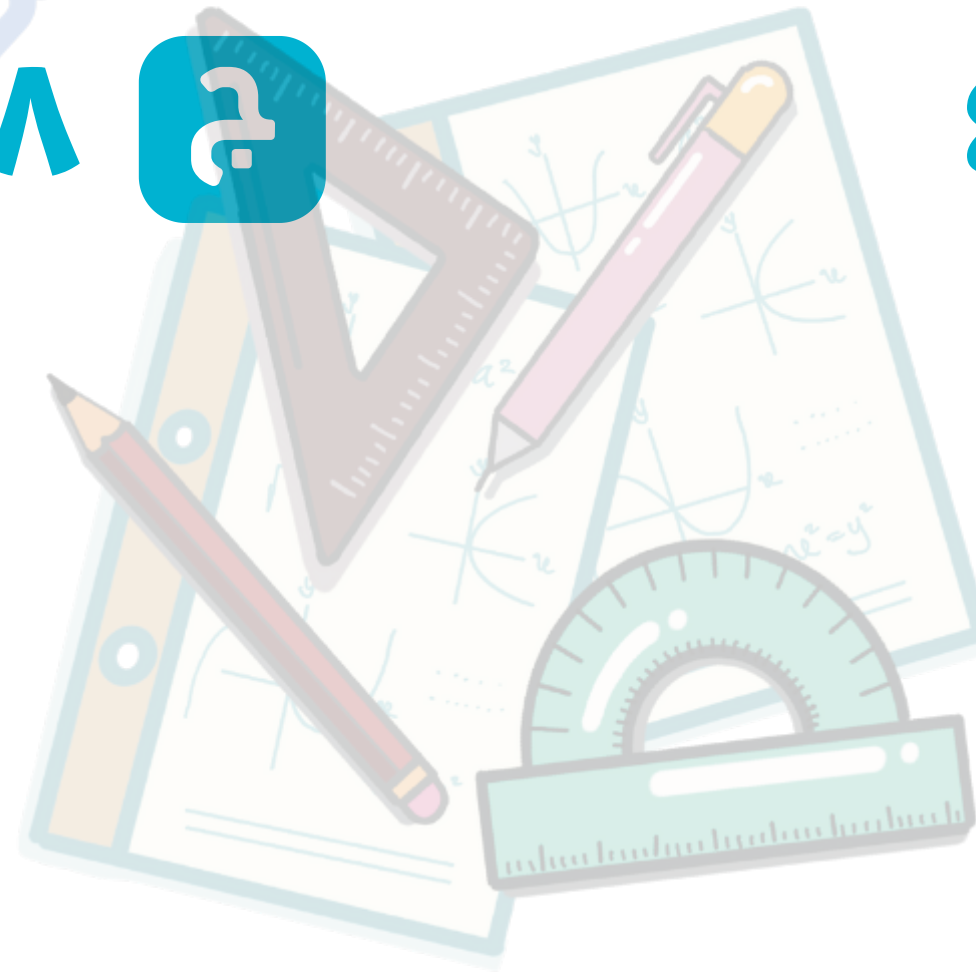
إذا كان $s = 16$ ، أوجد قيمة s^2

د ١٦

ج ٨

ب ٤

أ ٢

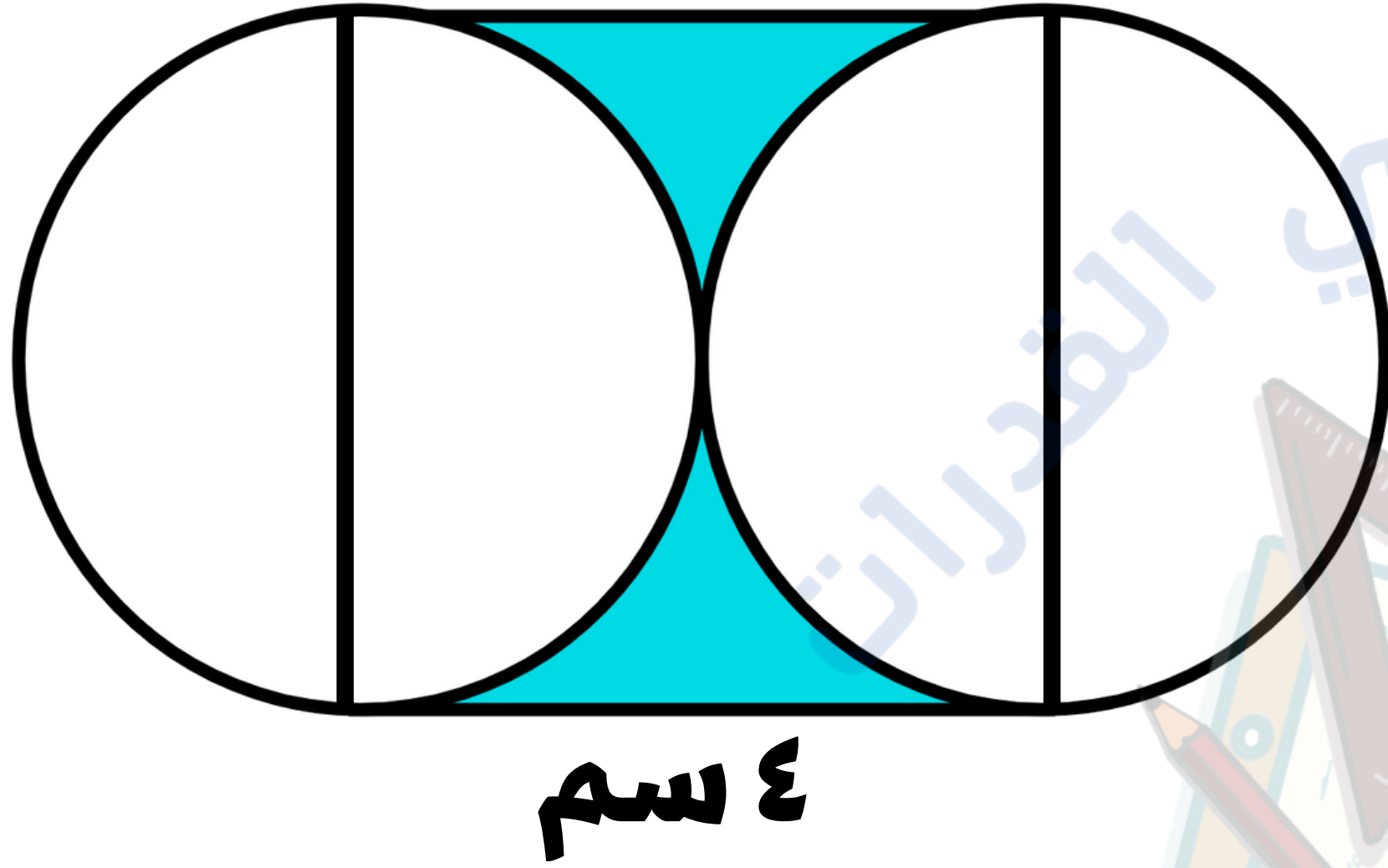


0543256573

سؤال 14 إذا كان طول ضلع

المربع = ٤ سم احسب

مساحة الجزء المظلل



أ ١٦ - ط ب ١٦ - ٢٢ ط

ج ١٦ - ٤٢ ط د ١٦ - ٨ ط

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٠^٢
- القيمة الثانية : ٣٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

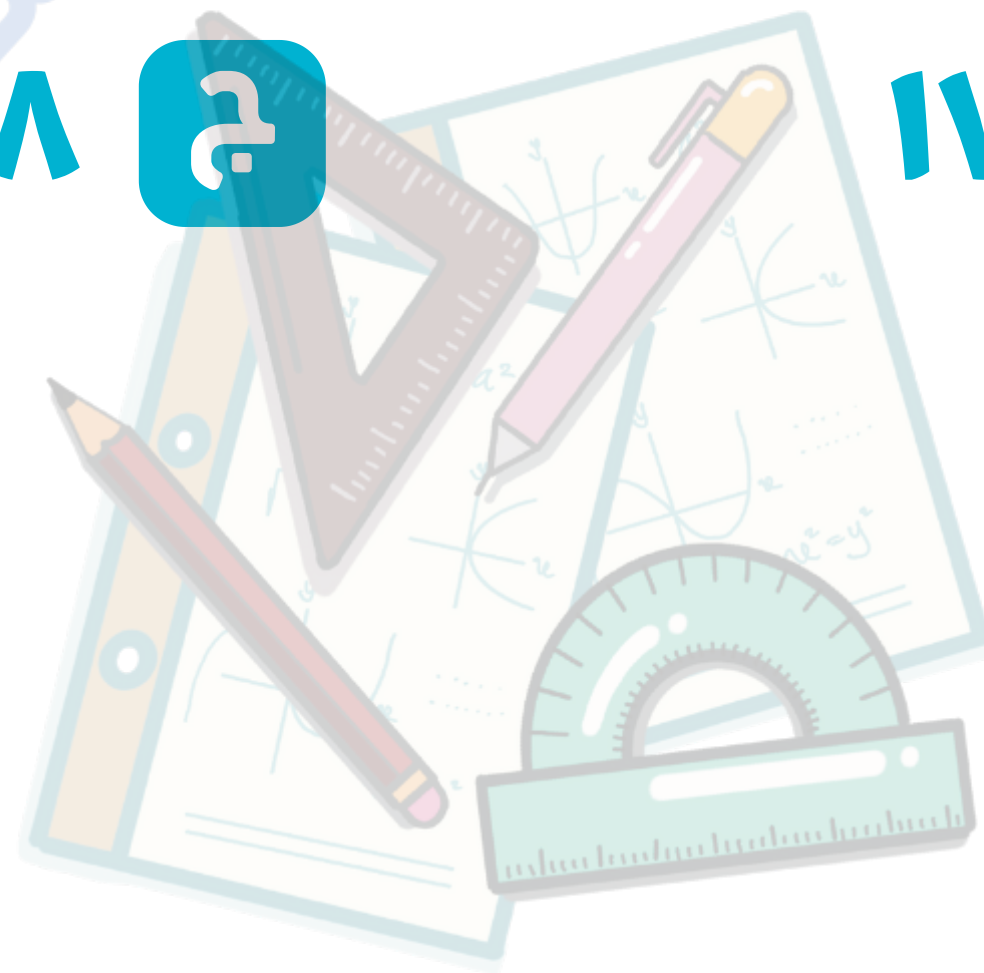
كم ربع في ٧٥,٤

د ١٩

ج ١٨

ب ١٧

أ ١٦



0543256573

أوجد الحد التالي ١٧ ، ٢١ ، ١٨ ، ٢٢ ،

د ١٩

ج ٢٠

ب ٢١

أ ٢٣



0543256573

اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل و دفع ٢٦٠ ريال
واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١ عبوة هيل و دفع ٢٣٠ ريال ،
كم سعر عبوة القهوة ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠

0543256573

إذا كان $s = \frac{100}{ص}$ ، أوجد قيمة $ص$

- أ ١ ب ١٠ ج ٢٥ د ٥٠



0543256573

إذا كان : $v = 2$ س $+ 2$ وزادت قيمة س بمقدار ٤ كم
تزيد قيمة v ؟

د ١٦

ج ١٢

ب ٨

أ ٦

0543256573

احسب قيمة :

$$\left(\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{45}}{\sqrt{5}} \right)$$

أ ٥

ب ٢٥

ج $\frac{8}{2} + \frac{45}{5}$

د ٣٦

0543256573

إذا كان s عدد صحيح ، $(s - 2)$ يقبل القسمة على 7 ،
فإن $(s^2 + 3)$ يقبل القسمة على

د 7

ج 5

ب 4

أ 2

0543256573

قارن بين :

$$\frac{\sqrt[3]{7}}{\sqrt[2]{7}} : \text{القيمة الثانية} :$$

$$\frac{\sqrt[3]{6}}{\sqrt[2]{81}} : \text{القيمة الأولى} :$$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خمس أعداد متتالية مجموعهم ٥٥، ما العدد الأكبر؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١



0543256573